



Archivo 7.

Paseo Geológico por Huesca

Por Luis Angel Alense Matilla

Ballobar (por JPascual Bertole-Google)

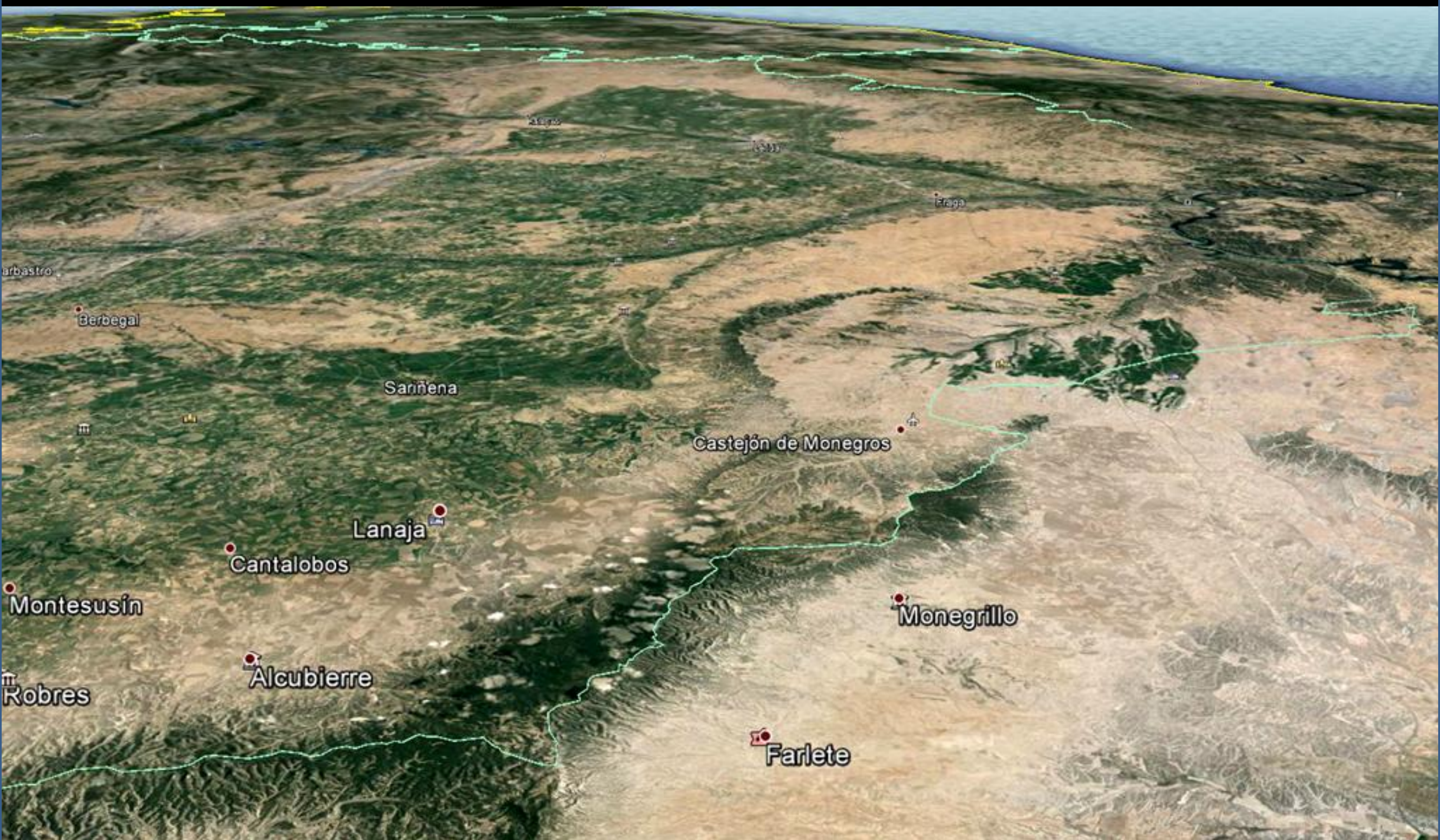


Alcolea de Cinca, Huesca. Areniscas del Mioceno, Terciario. (por BirdingInSpain-Google)

Y llegamos al Sur de la provincia con este Archivo 7 del Paseo Geológico por Huesca. Cuanta belleza y contraste hemos visto, pero no sabes lo que te queda por descubrir. Recuerda que este Paseo mío no es más que una invitación para que empieces a ver un poquito de lo que te vas a encontrar, de lo que me vas a corregir, de lo que tu vas a ampliar. En esta fase sur no faltaron las siguientes Hojas del Igme, a escala 1:50.000: NE de la de Castejón de Monegros, 385; Peñalba, 386; Fraga, 387; Bujaraloz, 414 y el N de la de Mequinenza, 415. Muchas carreteras recorridas por el Google Earth discurren por zona llanas y/o del Cuaternario, y no hay viabilidad de informar en otras amplias zonas con materiales del Terciario. Es igual- cuando no queda otra- esperemos que las recorras tu, les hagas fotos, las describas y...las compartas.

Que lo pases bien. Y recuerda que Huesca además de Pirineos.. Pues eso.

Un abrazo de Luis Angel Alonso Matilla.



Perspectiva desde el W, del Sur-relieve realzado- de la Provincia de Huesca.



Cantalobos

Alcubierre

Orillena

Lanaja

San Juan del I

La Cartuja de Monegros

Pallarú

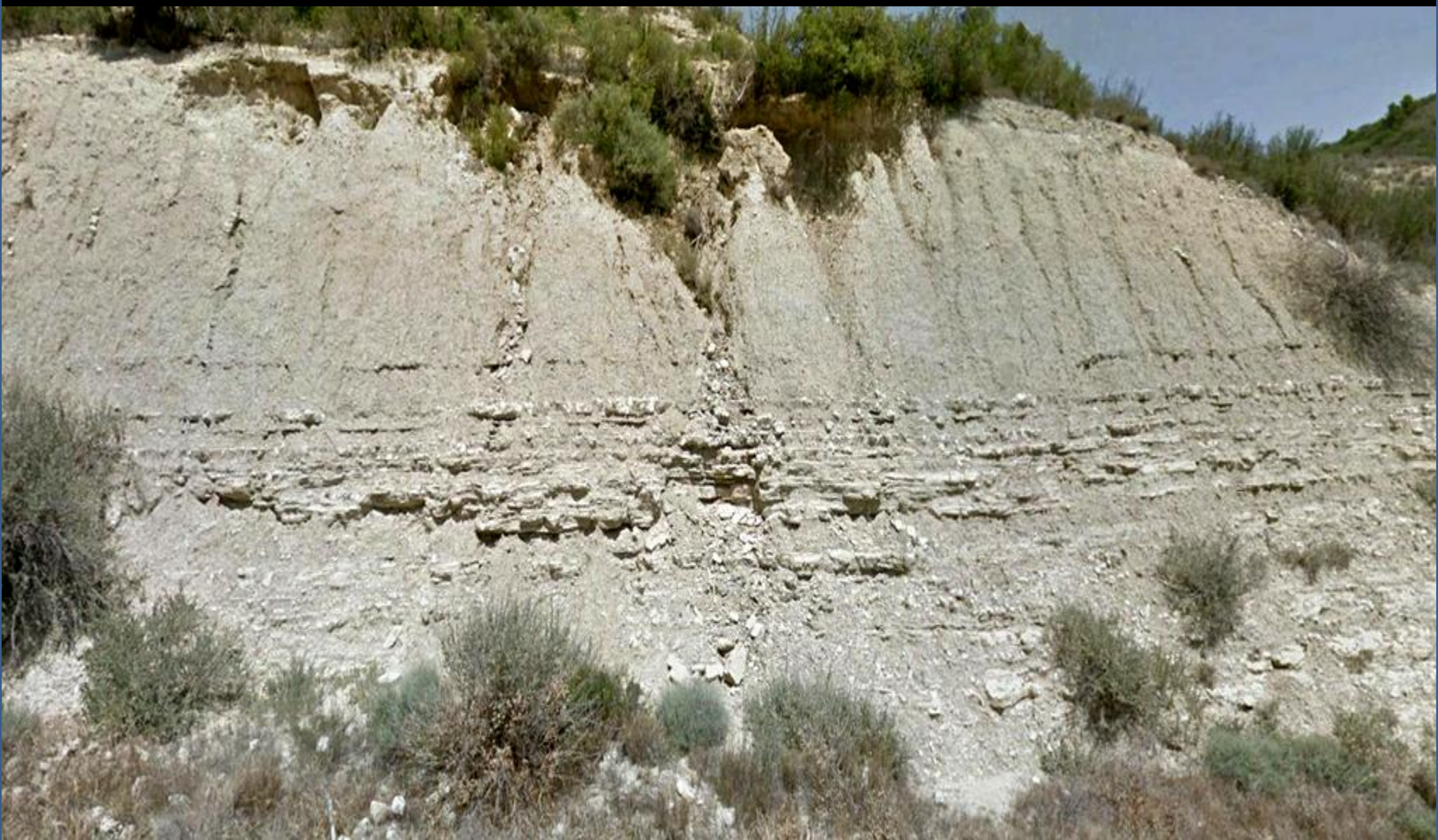
Farlete

Entorno en la Hoja de Lanaja,
356. Zaragoza-Huesca.

Zaragoza-Huesca.



Arcillas, margas y areniscas del Mioceno, Terciario. NW Hoja de Lanaja. Zaragoza-Huesca.



Arcillas, margas y areniscas del Mioceno, Terciario. NW de Alcubierre. NW Hoja de Lanaja. Huesca.



Arcillas y areniscas del Mioceno, Terciario. NW de Alcubierre. NW Hoja de Lanaja. Huesca.



Arcillas y areniscas del Mioceno, Terciario. NW de Alcuierre. NW Hoja de Lanaja. Huesca.



Arcillas, margas y areniscas del Mioceno, Terciario. NW de Alcubierre.
NW Hoja de Lanaja. Huesca. (por Luis Gutierrez-Google)



Detalle de anterior: Arcillas, margas y areniscas del Mioceno, Terciario. NW de Alcubierre. NW Hoja de Lanaja. Huesca.



Margas con nódulos de yeso, del Aragoniense, Mioceno, Terciario. NE de Alcupierre, Huesca. NW Hoja de Lanaja.



Margas con nódulos de yeso, del Aragoniense, Mioceno, Terciario. NE de Alcubierre, Huesca. NW Hoja de Lanaja.



Canal de Monegros, por el SW de Cantalobos, Huesca. Tesos del Aragoniense, Mioceno, Terciario. N Centro Hoja de Lanaja.



Charca y teso de areniscas y arcillas del Mioceno, Terciario. N de Orillena, Huesca. NE Hoja de Lanaja. (por marcelino98-google)



Erosión de las areniscas del Mioceno, Terciario. N de Orillena, Huesca. NE Hoja de Lanaja. (por marcelino98-google)



Ramblas cultivadas entre tesos areniscos y carbonatados del Aragoniense, Mioceno, Terciario. SW de Alcubierre, Huesca. NW Hoja de Lanaja.



Zona pobre de cimentación de la Ermita de San Sebastián, en Lanaja, Huesca. Areniscas, lutitas y margas del Aragoniense, Mioceno, Terciario. NE de la Hoja. (por ecipriano-google)



Areniscas, lutitas y margas del Aragoniense, Mioceno,
Terciario. NE de Lanaja, Huesca. NE de la Hoja.



Areniscas y arcillas del Aquitaniense-Aragoniense, Mioceno, Terciario. NE Lanaja, Huesca. NE de la Hoja.



Detalle en anterior: Areniscas y arcillas del Aquitaniense-Aragoniense, Mioceno, Terciario. NE Lanaja, Huesca. NE de la Hoja.



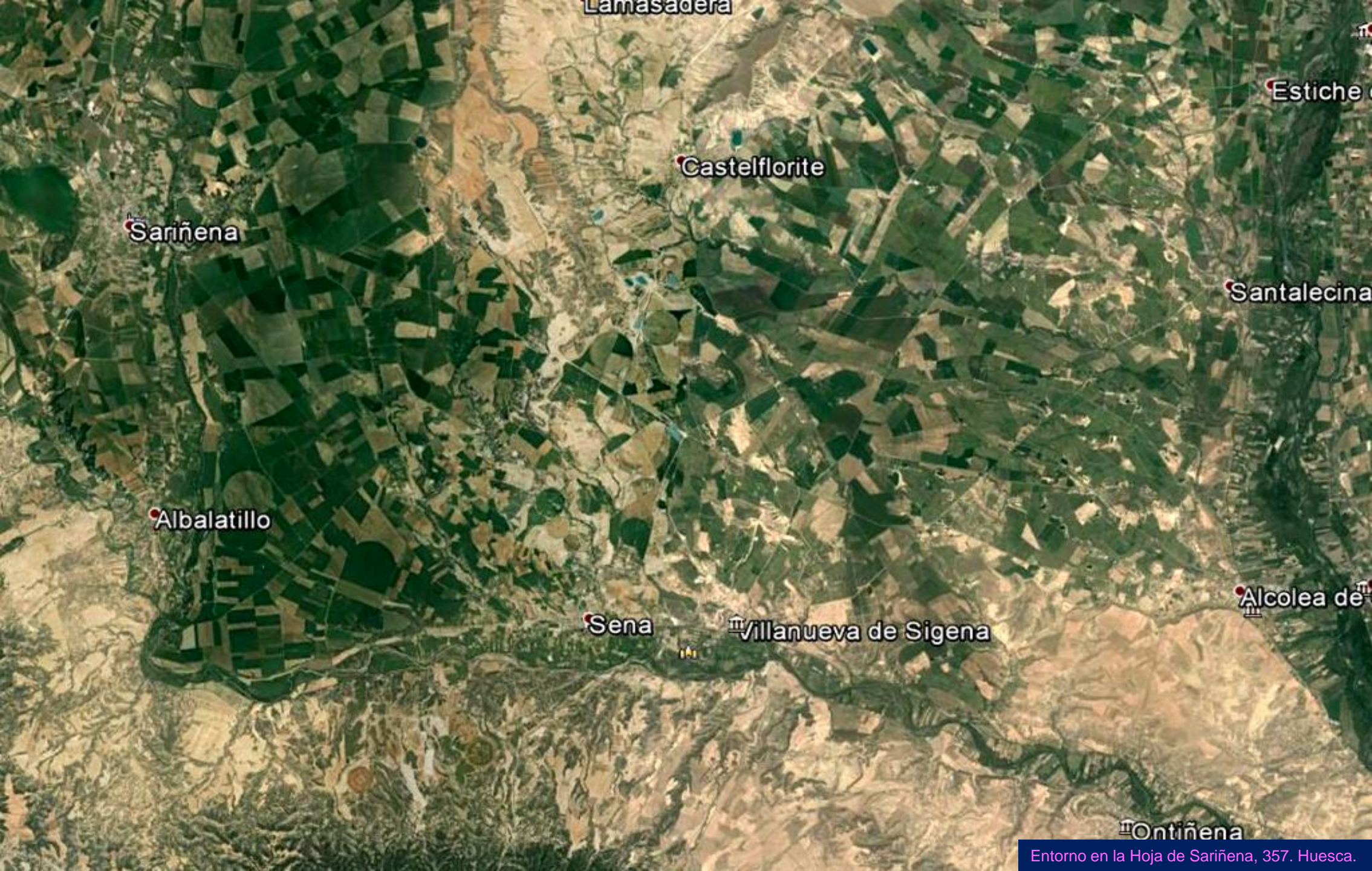
Erosión de las areniscas del Mioceno, Terciario. SE de Lanaja, Huesca. (por macarioandreu-google)



Canal de Monegros, por el S de Lanaja, Huesca. Teso de margas y arcillas del Aquitaniense, Mioceno, Terciario.



Contacto discordante entre zona del glacis Cuaternario-izq.- y los Aragonienses, Mioceno, Terciario. Cantera del Tejar. S de La Cartuja de Monegros. Huesca. Centro E Hoja de Lanaja.





Areniscas y limolitas del Aragoniense, Mioceno, Terciario.
Terciario. NE de Castellflorite, Huesca. NW Hoja de Sariñena.



Cerros testigos de areniscas y limos del Aquitaniense-Ageniense, Mioceno, Terciario. NW de Estiche de Cinca, Huesca. NE Hoja de Sariñena.



Tesos del Terciario. Perspectiva desde el S. Relieve realzado. NW Hoja de Sariñena.



Estiche de Cinca



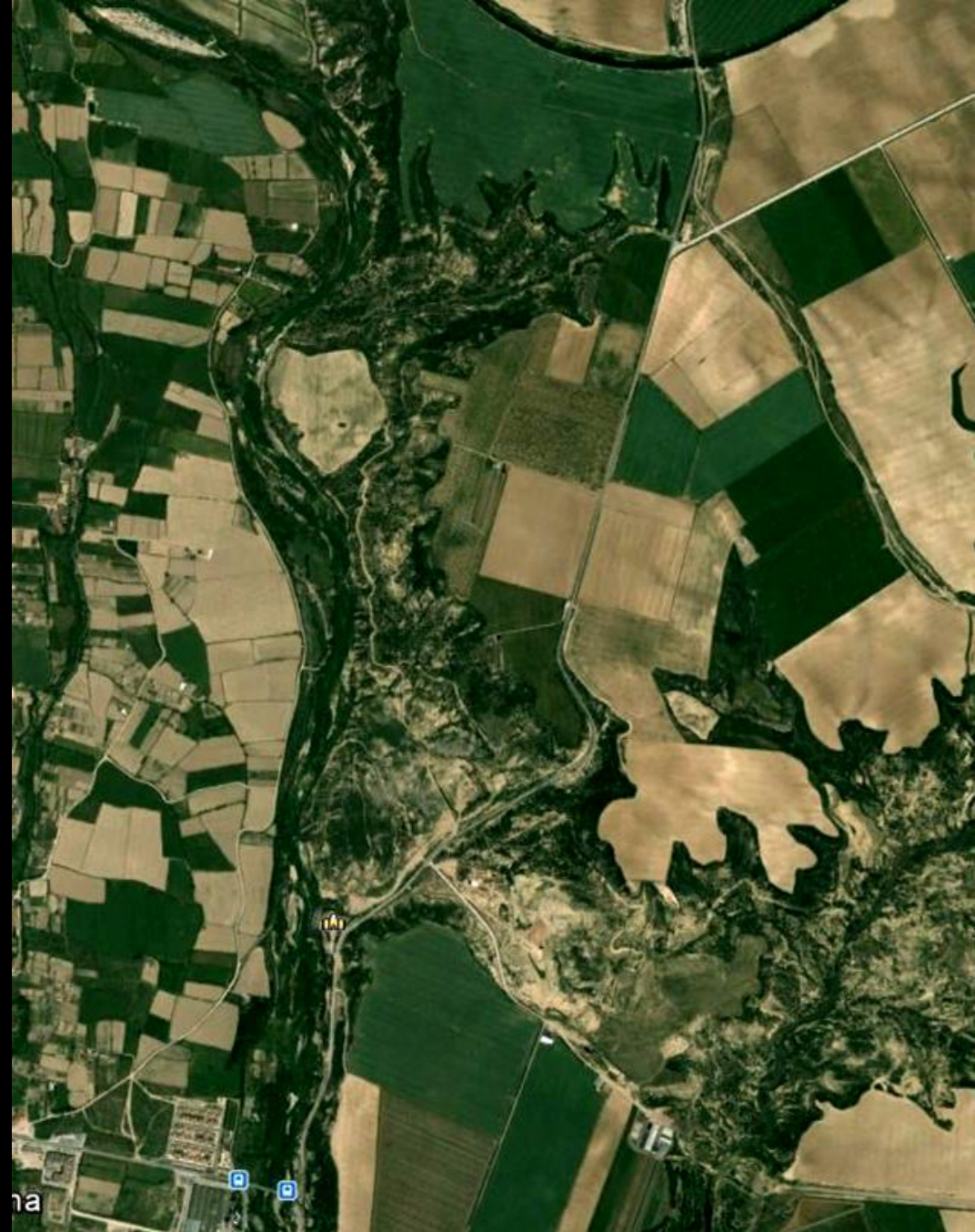
Paleocauces y meandros del Cinca. Entorno de terrazas.
NW Hoja de Sariñena. Y en el campo. (por rubio88-google)



Erosión de las areniscas y limos del Aquitaniense-Ageniense, Mioceno, Terciario. E de Castellflorite, Huesca. NE Hoja de Sariñena.



Tesos del Aquitaniense, -Ageniense, y llanuras con areniscas y limolitas del Aragoniense, Mioceno, Terciario. SW de Sariñena, Huesca.



Laguna de Sariñena, SW de la población. / Río Alcanadre por entre Miocenos, Terciarios y Cuaternario de terrazas. NW Hoja.



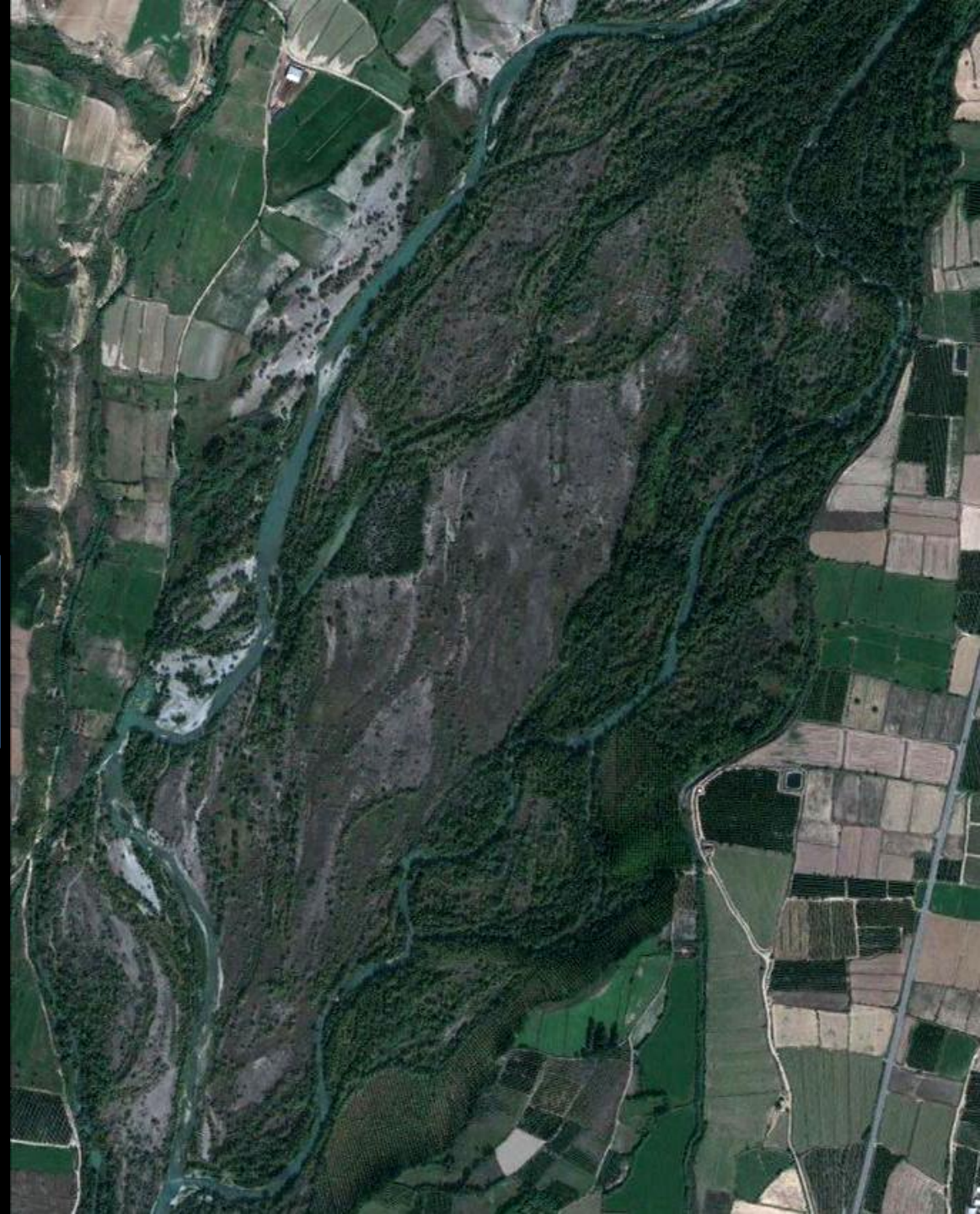
Laguna de Sariñena, Huesca. NW Hoja. (por x.escaño-google)



Areniscas y limos del Ageniense-Aquitaniense, Mioceno, Terciario. Junto al río Alcanadre, al E de Sariñena. NW Hoja.



Paleocauces y trazados meandriiformes del río Cinca por el NE de la Hoja de Sariñena, Huesca.





Farallones de areniscas y lutitas del Ageniense, Mioceno, Terciario. Alcolea de Cinca, Huesca. SE Hoja de Sariñena. (por Santiago Acin-Google)



Farallones de areniscas y lutitas del Ageniense, Mioceno, Terciario. Ripas de Alcolea de Cinca, Huesca. SE Hoja de Sariñena. (por Santiago Acín-Google)



Detalle en las lutitas del Ageniense, Mioceno, Terciario. Alcolea de Cinca, Huesca. SE Hoja de Sariñena. (por WotanHagal-Google)



Tozal Redondo. Areniscas y lutitas del Ageniense, Mioceno, Terciario. Alcolea de Cinca, Huesca. SE Hoja de Sariñena. (por Joaquim Sierra-Google)



Conglomerados del Cuaternario, y, al fondo, areniscas y lutitas, del Ageniense, Mioceno, Terciario. E de Villanueva de Sigüenza, Huesca. S Centro Hoja de Sariñena. (por mobe67-google)



Areniscas y lutitas rojizas del Ageniense, Mioceno, Terciario. E de Villanueva de Sigüenza, Huesca. S Centro Hoja de Sariñena.



Torrollón en la Sierra de Jubierre. Aragoniense, Terciario. Torre del Colasico, NE de Castejón de Monegros. Huesca. SW Hoja de Sariñena. (por ET-Google)



Sierra de Jubierre. Areniscas y lutitas del Mioceno, Terciario. NE de Castejón de Monegros. Huesca. SW Hoja de Sariñena. (por ET-Google)



Areniscas y limos del Mioceno, Terciario. NE de Ontiñena, Huesca. SE Hoja de Sariñena.



Miocenos, Terciario sobre todo areniscas y limos. SE de Alcolea de Cinca. Terciario. SE Hoja de Sariñena.



Areniscas y arcillas versicolores, del Mioceno, Terciario.
SE de Alcolea de Cinca. Terciario. SE Hoja de Sariñena.



Detalle en anterior. Areniscas y limos versicolores, del Mioceno, Terciario.
SE de Alcolea de Cinca. Terciario. SE Hoja de Sariñena.



Areniscas y limolitas del Aragoniense, Mioceno, Terciario, erosionadas. N de Castejón de Monegros. SW Hoja de Sariñena. (por WotanHagal-Google)



Entorno en las Hojas de Almacellas, 358, y el W de la de Balaguer, 359. Huesca-Lleida, Lérida.



Canal del Zaidín. Y cerros de Areniscas del Aragoniense, Mioceno, Terciario. SE de Balcarca, Huesca. NW Hoja de Almacelles.



Canal de Aragón. NE de Altorricón, Huesca.
Zona de Terciarios. NW Hoja de Balaguer.



Por campos en arenas y areniscas, limos carbonatados y arcillas del Ageniense, Terciario, y coluviones del Cuaternario. NE de Esplús, Huesca. N Centro E Hoja de Almacelles.



Areniscas y limos del Aragoniense, Burdigaliense, Mioceno, Terciario. S de Binaced, Huesca. NW Hoja de Almacelles.



Detalle de anterior: Areniscas y limos del Aragoniense, Burdigaliense, Mioceno, Terciario. S de Binaced, Huesca. NW Hoja de Almacelles.



Por extensas llanuras con campos en Cuaternario y Ateniense, Terciario. NE de Ráfales, Huesca. Centro NE Hoja de Almacellas



Arcillas y areniscas del Ageniense, Terciario. SW de Esplús, Huesca. NW Hoja de Almacellas.



Pequeño embalse de riego. Cuaternarios y tesos de areniscas y limos del Ateniense, Terciario. En Albalate de Cinca, Huesca. Centro NW Hoja de Almacellas.



Areniscas y limos del Aragoniense, Burdigaliense, Mioceno Inf., Terciario.
SW de Monte Julia, Huesca. Centro W Hoja de Almacellas



Gravas y arenas del Cuaternario y areniscas y limos del Aragoniense, Burdigaliense, Mioceno Inf., Terciario. SW de Monte Julia, Huesca. Centro W Hoja de Almacellas



Teso de areniscas y limos del Aragoniense, Burdigaliense, Mioceno Inf., Terciario. SW de Monte Julia, Huesca. Centro W Hoja de Almacellas



Por el canal del Zaidin, entre campos del Cuaternario, al E de Belver, Huesca. SW Hoja de Almacellas.



Entorno del extremo S de la provincia de Huesca. Hojas: NE de la de Castejón de Monegros, 385; Peñalba, 386; casi toda la de Fraga, 387; zonas N de la de Bujaraloz, 414 y de Mequinenza, 415. Huesca- Zaragoza- Lleida, Lérida.



Densa red hidrográfica seca en los Aragonienses, Mioceno, Terciario, al NW de Castejón de Monegros. Huesca. NE de la Hoja.



Si bien, per Les Monegros, Pere ellas è qué cmen?

Aragonienses, Mioceno, Terciario, S de Sariñena, Huesca.
NE Hoja de Castejón de Monegros. (por luminem-google)



Por los Miocenos, Terciarios. Sierra de Pallaruelo, Huesca.
NE Hoja de Castejón de Monegros. (por luminem-google)



Desierto de Los Monegros. Miocenos, Terciario. Por Castejón de M., Huesca. NW Hoja de Peñalba. (por WotanHegel-Google)



Si, parece imposible, pero .. allí estaba el pueblo. Lo de desierto a su alrededor..

Sena, Huesca. Miocenos, Terciarios. Desde el NW de la Hoja de Peñalba. (por Charo Monter-Google)



Desertificación. Margas y arcillas del Aragoniense, Mioceno, Terciario.
S de Ontiñena, Huesca. NE Hoja de Peñalba. (por 39141741-google)



Arcillas y areniscas del Chattienso, Oligoceno, Terciario.
S de Ontiñena, Huesca. NE Hoja de Peñalba.



Arcillas y areniscas del Chattienense, Oligoceno, Terciario.
S de Ontiñena, Huesca. NE Hoja de Peñalba.



Farallones de las areniscas, calizas arenosas, arcillas, limolitas, del Chattiense-Ageniense, Oligoceno-Mioceno, Terciario, desde las vegas del Cuaternario al SW de Almudabar. NE Hoja de Peñalba.



Perspectiva desde el E, relieve realizado, de los tesos de materiales del Aquitaniense, Mioceno, Terciario. NE Hoja de Peñalba.



Aragonienses, Miocenos, Terciario. Castejón de Monegros.
NE Hoja de Castejón. (por luminarem-google)



Tesos de arcillas, calizas y lutitas del Aragoniense, Mioceno, Terciario. Al fondo el Castillo de Castejón de Monegros, Huesca. NE Hoja.



Balsa entre arcillas, margas y calizas del Aragoniense, Mioceno, Terciario, al E de Castejón de Monegros, Huesca. NE Hoja. Detalle (por ET-Google)





Areniscas, limos y arcillas del Aquitaniense, Mioceno, Terciario.
S de Corral de Sena, Huesca. NE Hoja de Peñalba.



Vega del Cinca, Cuaternario, y Cerros de calizas, arcillas y areniscas del Chattiense, Aquitaniense, Oligoceno Sup.-Mioceno, Terciario. SE de Ballobar, Huesca. NW Hoja de Fraga. (por StephGyss-Google)



Detalle en zona anterior: Cerro de calizas, arcillas y areniscas del Chattienense, Aquitaniense, Oligoceno Sup.-Mioceno, Terciario. SE de Ballobar, Huesca. NW Hoja de Fraga. (por StephGyss-Google)



Detalle en una zona anterior: Cerro de calizas, arcillas y areniscas del Chattiense, Aquitaniense, Oligoceno Sup.-Mioceno, Terciario. SE de Ballobar, Huesca. NW Hoja de Fraga. (por José Luis Oroñez-Google)



Una preciosidad de imagen que comparte isalassenrech-google con nosotros. Los Cerros del Chattienense, Aquitaniense, Oligoceno Sup.-Mioceno, Terciario. Ballobar, Huesca, la vega del Alcanadre. ..Muchas gracias.



Puente sobre el Río Alcanadre en Ballobar, Huesca, y los farallones del Terciario. NW Hoja de Fraga. (por siscoestrade-google)



Cerros areniscosos, arcillosos y calizos, del Chattiense/ Aquitaniense, Oligoceno Sup.-Mioceno, Terciario. Desde el SE de Ballobar, Huesca. NW Hoja de Fraga. (por glenore-google)



Detalle de anterior: Cerro arenoso, arcilloso y calizo, del Chattienso/ Aquitaniense, Oligoceno Sup.-Mioceno, Terciario. Desde el SE de Ballobar, Huesca. NW Hoja de Fraga.



Talud meta-inestable en las areniscas y arcillas del Chattienense, Oligoceno, Terciario, en Ballobar, Huesca. NW Hoja de Fraga.



Farallones areniscosos, arcillosos y calizos, del Chattienense/ Aquitaniense, Oligoceno Sup.-Mioceno, Terciario, junto a la Vega del Río Cinca, al NW de Zaidín, Huesca. NW Hoja de Fraga. (por LGM Leo23-Google)



Pequeño pantano de Ontiñena, Huesca. NE Hoja de Peñalba. (por 39141741-google)



Meandro seco zona de Urrea Alta, cerca- al SW- de Ballobar, Huesca. Zona de calizas con intercalaciones margosas del Aquitaniense, Mioceno Inf, Terciario. W Hoja de Fraga. (por rybaj-google)



Arcillas y limos pardos y rojizos, del Aquitaniense, Mioceno, Terciario. Corral de Valcarcel, Huesca. E Hoja de Peñalba.



Obras para el embalse de Valdepatao, Candasnos, Huesca. Tesos del Aquitaniense, Mioceno, Terciario. E Hoja de Peñalba. (por Ramón Portolés-Google)



Tesos del Aquitaniense, Mioceno, Terciario, y huertos en ramblas del Cuaternario. NW de Valfarta, Huesca. SW Hoja de Peñalba.



Llanuras y tesos con calizas y margas del Aquitaniense- Chattienne, Mioceno-Oligoceno, Terciario. Lo Empriu, Miralsot, Fraga, Huesca. (por carmorsalt66-google)



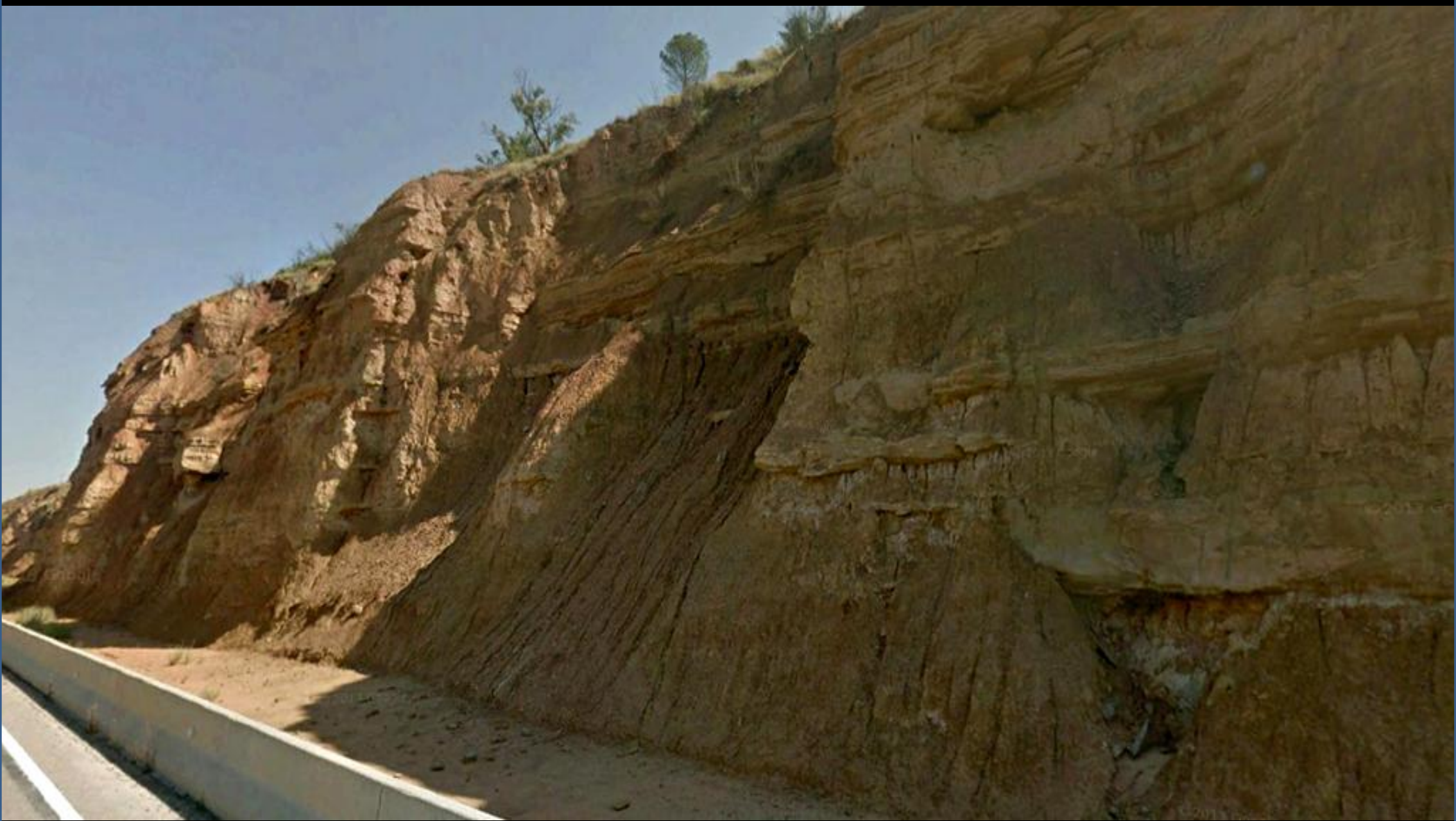
Areniscas y arcillas rojas con yeso, del Chattienense, Oligoceno, Terciario. Fraga, Huesca. SE Hoja de Fraga.



Areniscas y arcillas rojas con yeso, del Chattienense, Oligoceno, Terciario. N de Fraga, Huesca. SW Hoja de Fraga.



Detalle en la anterior: Areniscas y arcillas rojas con yeso, del Chattienense, Oligoceno, Terciario. N de Fraga, Huesca. SW Hoja de Fraga.



Inestabilidades de ladera en las areniscas y arcillas rojas con yeso, del Chattienense, Oligoceno, Terciario. N de Fraga, Huesca. SW Hoja de Fraga.



Al N de la anterior: arcillas rojizas y areniscas, del Chattienense, Oligoceno, Terciario. N de Fraga, Huesca. SW Hoja de Fraga.



Metaestabilidad en las areniscas y arcillas rojas con yeso, del Chattense, Oligoceno, Terciario. N de Fraga, Huesca. SW Hoja de Fraga.



El pequeño muro de retención de las arcillas rojas y areniscas caídas, del Chattiense, Oligoceno, Terciario. N de Fraga, Huesca. SW Hoja de Fraga.



Pequeño embalse de Valdecabrera. N de Peñalba, Huesca. SW Hoja. (por Sergi Martínez-Google)



Areniscas y arcillas rojas con yeso, del Chattense, Oligoceno, Terciario. E de Fraga. SW Hoja.



Detalle de anterior: Areniscas y arcillas rojas con yeso, del Chattiense, Oligoceno, Terciario. E de Fraga. SW Hoja.



Túnel en las areniscas y arcillas rojas del Chattienso, Oligoceno, Terciario. A2, SW de Fraga, Huesca. SW Hoja.



Arcillas rojas con yesos y cuerpos arenosos y carbonatados, del Chattense, Oligoceno, Terciario. A2, SW de Fraga, Huesca. SW Hoja.



Arcillas rojas con yesos y cuerpos arenosos y carbonatados, del Chattienense, Oligoceno, Terciario. A2, SW de Fraga, Huesca. SW Hoja.



Areniscas y arcillas rojas del Aquitaniense, Mioceno, Terciario. SW de Fraga, Huesca. SW Hoja.



Arcillas, areniscas y capas de caliza, del Aquitaniense, Mioceno, Terciario. SW de Peñalba, Huesca. NW Hoja de Bujaraloz.



Campos del Aragoniense, Mioceno, Terciario. S de Peñalba, Huesca. N Centro Hoja de Bujaraloz.



Arcillas y calizas del Aquitaniense, Mioceno, Terciario. Ermita de Santa Quiteria, S de Peñalba, Huesca. N Centro Hoja de Bujaraloz.



Arcillas rojas y areniscas, y algo de yeso, del Aquitaniense, Mioceno, Terciario. E de Candasnos, Huesca. NE Hoja de Bujaraloz.



Cerro y alrededores de calizas margas, arcillas y areniscas del Aquitaniense, Mioceno, Terciario. Llanos de Cardiel, SE de Peñalba, Huesca. NW Hoja de Mequinenza.



Oligocenos, Terciarios. En el S de Fraga, Huesca. N
Centro Hoja de Mequinenza. (por gepese-google)



Arcillas y areniscas del Chattense, Oligoceno, Terciario. NW de Torrente de Cinca, Huesca. NE Hoja de Mequinenza.



Barranco de Bujada hacia embalse de Mequinzenza.
Huesca. E Hoja de Bujaraloz. (por Mayfra-Google)



Calizas y areniscas tabulares del Chattienense, Oligoceno, Terciario. En el N del Embalse de Mequinenza, Bajo Cinca, entre Zaragoza y Huesca. W Hoja de Mequinenza. (por rickert-hamburg-google)



Por el Embalse de Mequinenza, Bajo Cinca, entre Zaragoza y Huesca. W Hoja de Mequinenza. (por rickert-hamburg-google)



Huesca. (por JPascual_Bertole-Google)

*El largo e intenso paseo desde los Pirineos hasta Los Monegros inmensos,
desde tocar los cielos hasta pisar la tierra. Hay tantas formas de infinitos.*



Al despedirnos de Huesca en estos montes del Terciario queremos unir el recuerdo de las alturas del Norte con las llanuras con que tanta veces se identifica el Terciario. Pero nunca olvidemos a cuantos nos regalan sus imágenes, en este caso (por DDTai-Google) en Torrente de Cinca. Ah, y repasa la lista de los otros paseos por la España peninsular con sus islas. Un abrazo de Luis Ángel Alonso Matilla.

Otros Paseos Geológicos de esta colección.

Disfrutar la Geología de Castellón, Valencia y Alicante. (1848)

Salir al campo. (236)

Geología por El Cantábrico. (593)

Paseo Geológico por A Coruña. (396)

Paseo Geológico por Granada. (515)

Paseo Geológico por el N de Huelva. (226)

Paseo Geológico por Cádiz y Sur de Huelva. (639).

Paseo Geológico por Málaga. (441)

Paseo Geológico por Almería. (476)

Paseo Geológico por Los Pirineos Occidentales. (454)

Paseo Geológico por la Andalucía de Jaén, Córdoba y Sevilla. (1577)

Paseo Geológico por el Norte de León. (592).

Paseo Geológico por Asturias y León. (1715)

Paseo Geológico por Madrid y Sierra de Guadarrama. (331)

Paseo Geológico por Cuenca. (555)

Paseo Geológico por Navarra. (408)

Paseo Geológico por Islas Canarias. (1244)

Paseo Geológico por Salamanca. (644)

Paseo Geológico por Teruel. (705)

Paseo Geológico por La Ibérica Occidental- Burgos, La Rioja y Soria. (1190)

Paseo Geológico por La Cataluña Costera- y Apuntes para Lérida. (1609)

Paseo Geológico por Las Islas Baleares. (815)

Paseo Geológico por Murcia y Albacete. (1073)

Paseo Geológico por Extremadura. (1585)

Paseo Geológico por Lugo, Orense y Pontevedra. (1440)

Paseo Geológico por Zamora, Palencia, Valladolid, Segovia y Ávila. (1933)

Paseo Geológico por Zaragoza y Huesca. (2442)

Y también te puedes pasear por Marte (1462+ 300) y El Universo (1500)